

40 let na farmě: rozhovor
strana 5

Zahrádka na jaře: tipy
strana 6

Soutěž o ceny
strana 7



Naše farmy:
Bílovec
Děhylov
Klimkovice
Palkovice
Podhradní Lhota
Poruba
Starý Hrozenkov
Tichá
Všechnovice

Vážení čtenáři / Vážení vlastníci půdy,

dovolte nám, abychom Vám krátce představili ryze českou skupinu RenoFarmy. Naše skupina nyní zastřešuje devět tradičních zemědělských podniků na Moravě a ve Slezsku, které se zabývají rostlinnou i živočišnou výrobou, a dále provoz tří bioplynových stanic.

Naše zemědělská družstva obhospodařují půdu již desítky let. Dle konkrétních podmínek jednotlivých regionů se zaměřují na pěstování obilovin a dalších plodin, chov masného nebo mléčného holštýnského skotu a pečují o louky a pastviny. Naším hlavním dlouhodobým cílem je snaha o zkvalitnění zemědělské půdy, udržení celistvosti obhospodařovaných půdních bloků a pokračování živočišné výroby. Věříme hodnotám, na kterých je založen tradiční způsob zemědělského hospodaření, který chceme doplňovat o moderní postupy takzvaného přesného zemědělství. To umožní lepší využití zdrojů a sníží namáhání půdy. Dalším neméně důležitým cílem je zachovat dobré pracovní podmínky pro naše zaměstnance a vytvořit nové pracovní příležitosti pro obyvatele obcí, kde hospodaříme.

Dobrý dlouhodobý vztah s vlastníky půdy je základem pro naplnění našich vizí. Věříme, že vzájemná spolupráce s majiteli pozemků umožní zajistit kvalitní českou zemědělskou produkci, udrží zaměstnanost a přispěje k celkovému hospodářskému a společenskému rozvoji regionů, ve kterých působíme.

S přáním krásného dne

Petr Vlasák
generální ředitel
skupiny RenoFarmy



Pečujeme o půdu s láskou a úctou, s cílem uchování její hodnoty pro budoucí generace. Svěřte nám ji.

Editorial Na půdě



„Vítejte na půdě“

Eva Samšuková
šéfredaktorka magazínu Na půdě

Konečně jsem byla na půdě. Potkala jsem odborníky, kteří jsou zodpovědní za živočišnou i rostlinnou produkci a svému řemeslu dokonale rozumí. A navíc mají svou práci rádi.

Ať už to byl pan Štaffa, jehož tipy na jarní přípravu zahrádky najdete na

straně šest, nebo pan Strakoš, který nám v rozhovoru na straně pět objasnil, co vlastně na farmě dělá agronom. Neméně zajímavá byla návštěva bioplynové stanice, kterou nás provedl pan Thiemel a z níž vznikla reportáž na straně čtyři.

I díky jejich příspěvkům se v našem magazínu můžete dozvědět, co se děje u vás na půdě. Doufám, že vás čtení ze zákulisí skupiny RenoFarmy bude bavit.

Jaro Na půdě

Březen

21

Začátek jara

Duben

22

Mezinárodní den Země

Květen

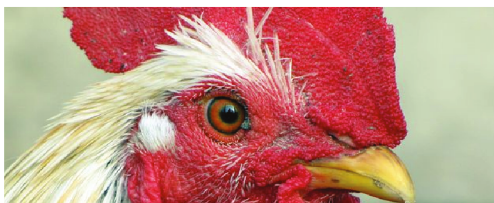
12–14

Ledoví muži

Květen

22

Mezinárodní den mléka



Perličky Na půdě

Chytré slepice

Americká vědkyně Lori Marino zjistila, že slepice nejsou ve skutečnosti tak hloupá zvířata, jak se řada z nás domnívá. Pomocí mnohých pokusů se přesvědčila, že kura domácího je možno vytrénovat i v úkolech, které člověk zvládne až ve věku sedmi let. Podle vědkyně dokážou nejen šetřit se zrním, pokud je potřeba, ale také spolu komunikovat pomocí až 24 různých zvuků.

Drony na poli

Světový trend ve využití dronů neboli bezpilotních letounů, které jsou řízeny na dálku, začíná pronikat také do zemědělství. Díky své připevněné kameře mohou drony skvěle mapovat terén, vlastnosti půdy nebo rostlinného pokryvu a pomoci identifikovat potřebu ošetřit porost nebo upozornit na výskyt škůdců.

Hotel v silech

Skupina RenoFarmy letos vystaví pět moderních obilných sil v areálu družstva v Bílovci, každé s kapacitou téměř dva a půl tisíce kubíků. V České republice se skladovacích kapacit spíše nedostává. Ale co tam, kde je situace jiná a pro stará, nepotřebná sila se hledá náhradní využití? Na Novém Zélandu pro ně využití našli a použili je ke stavbě unikátního nízkoenergetického a designového hotelu SiloStay. Zdejší sila měří 8,7 metrů a mají dvě patra. V prvním se nachází kuchyně a obývací, ve druhém ložnice s proskleným stropem. Možná časem vznikne něco podobného i u nás!

author: es

„Jak by se vám spalo v silu?“



fotokredit: SiloStay

Reportáž Na půdě

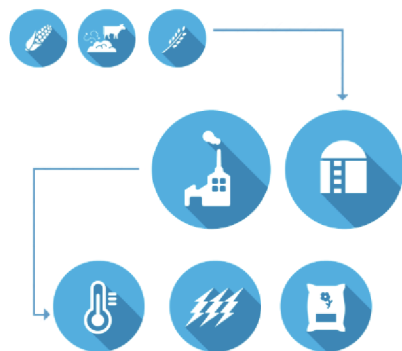
Jedna bioplynová stanice má sílu šesti „liazek“

Někdy se jim přezdívá „betonové krávy“. Bioplynové stanice totiž fungují na stejném principu jako přírodní procesy, které se odehrávají v bachoru přežvýkavců. Jen s jedním rozdílem – z bioplynek člověk dokáže získat teplo, elektřinu i hnojivo. Jak? To se dočtete v naší reportáži.

Nejde o nic nového. Procesy digesce, tedy rozkladu organického materiálu bez přísunu vzduchu, probíhají v přírodě od pradávna. Kromě kravského bachoru je najdete například v bažinách. Stejný jev slouží k výrobě elektrické energie a tepla v bioplynové stanici ve Velkých Albrechticích u Bílovce, kterou jako jednu ze tří provozuje skupina RenoFarmy.

Vytopí stovky domácností

Do příjmové jímky bioplynové stanice se sváží materiál, takzvaná biomasa, z okolí až deseti kilometrů. Jedná se především o kukuřičnou, travní a obilnou siláž, cukrovarské řízky, lihovarské výpalky a hovězí nebo vepřovou kejdu. Za rok to dělá asi dvacet tisíc tun materiálu. Do budoucna však plánuje ředitel bioplynové stanice Jiří Thiemel využít svozový systém, který by umožnil zpracovávat biologicky rozložitelný



odpad z okolních domácností a podniků, včetně zbytků ze školních jídelen, vývařoven a restaurací. V jímce se pevná biomasa promíchá s tekutou a takto vytvořená kašovitá hmota je čerpána do fermentorů, kde dochází k jejímu kvašení a produkci bioplynu. Bioplyn, který vznikne ve fermentorech, se potrubím vede ke kogeneračním jednotkám, kde se z něj vyrábí elektřina. Jednotky jsou vlastně klasické dieselové motory uzpůsobené na spalování bioplynu. Stanice jich pohání šest a celkový instalovaný výkon činí 900 kW. To znamená, že by elektřinou dokázaly zásobovat v přepočtu 240 domácností po celý rok.

Užitečné vedlejší produkty

Jedním z užitečných vedlejších produktů bioplynových stanic je teplo, které vzniká chlazením motorů. V současné době je



využíváno na vytápění samotné stanice a přilehlých farem. „Jednou chceme teplo přivést i do dalších objektů, jako je gymnázium nebo sokolovna poblíž. Budou tak moci ušetřit až třetinu nákladů na vytápění,“ plánuje Jiří Thiemel a prozrazuje, že se inspiroval v Třeboni, kde se bioplyn používá na vytápění lázní.

Posledním produktem fermentace je digestát, což je organické hnojivo vzhledem a konzistencí podobné kejdě. Správně vyrobený digestát slouží jako zdroj živin pro nově rostoucí biomasu nebo další plodiny na polích.



Rozhovor

„Díky počasí mám velmi různorodou práci,“ říká agronom Milan Strakoš

Co má vlastně na starosti agronom? „Všechno, co se na farmě týká rostlin,“ prozradil nám při rozhovoru na farmě ZD „SLEZAN“ Klimkovice Ing. Milan Strakoš. Ten se rostlinám a botanice věnuje už přes čtyřicet let a říká, že za tu dobu toho zažil opravdu hodně. Jeho pracovní plány často zkříží počasí, na druhou stranu mu ale vděčí za to, že se jeho práce neustále mění. Často i z hodiny na hodinu.

*Letos mu bude 60 let
Řídí tým celkem 14 lidí
Hospodaří na 2000 hektarech půdy
Ročně mu projde rukama přes 20 tis. tun plodin*

Jak vypadá běžný pracovní den agronoma?

Přicházím na farmu kolem půl sedmé ráno a s kolegou mechanizátorem rozdělíme práci pro daný den traktoristům a dalším zaměstnancům. Například určíme, kdo bude hnojit a kdo orat. Pak přichází papírování a poté kontrolujeme lidi v terénu. Záleží také na roční době. Na jaře sejeme a připravujeme se na léto, kdy se vyrábí krmiva pro dobytek. O prázdninách jsou žně, po kterých se seje, pak následuje péče o porost a příprava na další sklizeň – a takhle to jde rok od roku stále dokola.

Agronoma děláte přes 40 let. Jak se za tu dobu změnilo předpovídání počasí, které vaši práci ovlivňuje?

Počasí ovlivňuje moji práci stoprocentně, leckdy i z hodiny na hodinu. V dnešní době se můžeme na hodiny, kdy má pršet nebo svítit slunce, podívat na internetu. Dřív takové možnosti nebyly a museli jsme vždy volat na hydrometeorologickou stanici do Poruby nebo na letiště v Mošnově, kde nám byli schopni sdělit, kdy mají přijít mraky a kdy tak musíme například sklídit seno.

Co máte na své práci nejraději?

To, že každý rok je jiný, a to právě díky počasí. Protože je hodně proměnlivé, je i moje práce různorodá a zajímavá. Zároveň můžu sledovat nejrůznější trendy a pokroky ať už ve strojích, nebo třeba v genetice. Pořád můžu zkusit něco nového a díky těmto změnám se z mé profese nikdy nestane stereotyp.

Trávíte při práci víc času uvnitř nebo venku?

S přibývajícím požadavky EU na administrativu trávím čím dál víc času v kanceláři. Na tu polní práci zbývá času méně, přitom ji mám ale raději. Celý život mě bavila botanika a rostliny, což mi vydrželo dodnes. Ovšem čím víc je těch papírů, tím je to menší zábava.

Co musí dobrý agronom všechno umět?

Myslím, že od všeho trochu. Musí znát rostliny, neustále něco studovat, protože vývoj jde pořád kupředu. Musí být trochu psycholog, trochu botanik. Musí vycházet se všemi podřízenými, ale to mi naštěstí nikdy problém nedělalo.

Máte vůbec čas a chuť věnovat se i své vlastní zahrádce?

Teď už ne. Dřív jsem včelařil, ale teď



toho mám opravdu hodně, vždyť obhospodařuji přes dva tisíce hektarů, které musím prakticky neustále kontrolovat. Snažím se také odpočívat. V zimě jezdím na lyže, jindy se rád projdu po Beskydech, třeba si vyšlápnu na Smrk.

Zahrada Na půdě

Připravte zahrádku na příchod jara

Příroda se brzy probudí z tvrdé zimy, která letos zmrazila celé Česko. Ještě před začátkem zahrádkářské sezóny vás čeká dost práce, takže si připravte rukavice, zahrádkářské náčiní a sledujte předpověď počasí! Co na zahrádce rozhodně udělat a čemu se naopak vyhnout?



Zimní řez

„Jako první se pouštíme do zimního řezu ovocných stromů a provádíme jej do konce března, kdy teplota klesá na maximálně mínus pět stupňů Celsia,“ říká pan Štaffa, zahradník farmy Beskyd Agro a.s. Palkovice. Zimní řez pomáhá ovocným stromům získat novou vitalitu. Plánujete-li na jaře zasadit do zahrady nový strom, měli byste vědět, že každý druh potřebuje k životu určitý prostor, takže zvažte, zda mu ho vaše zahrádka ještě stále může nabídnout. S dilematem vám vždy poradí zahradníci v příslušných obchodech. Stejnou péči věnujte také přesazování. Stromy bez kořenového balu, tedy s prostými kořeny bez hlíny, se musí přesazovat ve vegetačním klidu, kdy nepučí. Mají tak asi 95procentní šanci zakořenit.

Nakypřete půdu

Samotná půda bude čekat vaši péči v okamžiku, kdy rozmrzne. Letošní zima byla obzvláště tuhá a tak půda promrzla zhruba do 50 centimetrů.

Až opadne sníh a záhony rozehrje slunce, budou potřebovat prokypřit. Musíte se chopit motyky a pustit se do práce! Správně by záhony měly být naryté již z podzimu, nyní je stačí provzdušnit a zarovnat. Pak bude půda připravena na nový výsev rostlin.

Vysejte zeleninu doma

Od konce března do poloviny dubna už můžete vysazovat první zeleninu, kterou si minimálně o měsíc dříve připravíte z výsevu doma. Jedná se hlavně o salát a košťáloviny, jako je kedlubna nebo zelí. Také plodovou zeleninu si můžete nachystat doma, ven do záhonu je však lepší ji vysadit až po takzvaných ledových mužích, Pankráci, Serváci a Bonifáci, tedy po 14. květnu. Po nich už by měly přízemní mrazíky přestat a ani v noci teplota neklesá pod 10 stupňů Celsia. Doma v dobře větraném sklepě můžete nechat vyklíčit brambory, které se vysazují koncem dubna. Stačí je v bedýnce lehce zalít vodou a nechat alespoň týden přikryté v chladu. Snadné je to s ředkvičkami, nemusíte se je bát

vysít už na konci března a před mrazy je ochránit termínou neboli netkanou textilií. Sklidíte je tak cobydup a hned můžete vysít nově.

Čas setí přímo do záhonů bez předem připravených sazeniček přichází v dubnu. Když vyséváme kořenovou zeleninu, musíme dát pozor, aby neprošla jarovizací, tzn. aby vzejitá mrkev neprochladla více než tři až pět dnů. Mohla by předčasně vykvést. My však potřebujeme, aby zapustila kořeny. Letničky rozhodně vysazujeme až v druhé půlce května, stejně jako teplomilné fazole a hrách. Ve stejné době se nemusíme bát nakoupit i další zboží jako balkonové květiny nebo bylinky.



Kuchařka Na půdě

Recept z Frenštátu pod Radhoštěm

Ochutnejte moravské regiony, ve kterých působí skupina RenoFarmy, s našimi recepty z krajů. Máte tip na originální recept? Podělte se o něj s námi na [info@renofarmy.cz!](mailto:info@renofarmy.cz)



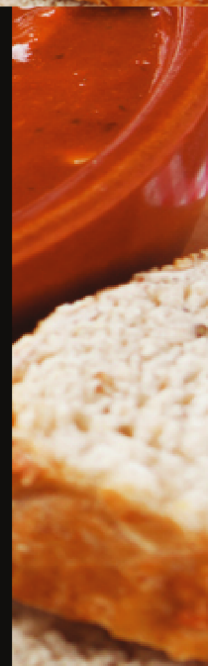
Zoft znamená omáčka!

Valašský zoftový guláš

Ingredience na 4 porce:

- 1 kg jehněčích žeber
- 2 lžíce sádla
- 2 větší mrkve
- 1 petržel
- 1 malý celer
- 3 velké brambory
- 1 větší cibule
- 6 až 8 stroužků česneku
- Majoránka
- Pepř
- Celé nové koření
- Bobkový list

Jehněčí maso nakrájejte na menší kousky, česnek a cibuli oloupejte a cibuli pokrájejte nadrobno. Na sádle ve větším hrnci osmahněte cibulku dozlatova, přidejte sladkou papriku a zalijte horkou vodou, aby směs nezhořkla. Nadržte polovinu oloupaného česneku a přidejte jej společně s pepřem, bobkovým listem a novým kořením do hrnce. Přidejte jehněčí a povařte jej zhruba hodinu, dokud maso nezměkne. Přidejte nakrájenou mrkev, celer, petržel a brambory. Ochutte solí a vařte do změknutí. Hotový guláš dochutě majoránkou a zbytky česneku. Podávat můžete s pečivem nebo houskovým knedlíkem. Pokud fandíte ostřejším chutím, ozdobte guláš pokrájenými chilli papričkami.



Soutěž o ceny

Vyplňte křížovku a správnou tajenku nám zašlete nejpozději do 15. května. Každá 25. správná odpověď vyhraje jednu z našich cen dle vlastního výběru!

Co můžete vyhrát?

- 50 kg pšenice
- 25 kg obilného šrotu
- poukázku 200 Kč na vybrané zboží v zahradnictví Beskyd Agro a.s. v Lysůvkách

Správné odpovědi zasílejte nejpozději do 15. května e-mailem s předmětem „Soutěž jaro“ na soutez@renofarmy.cz nebo SMS zprávou ve tvaru SOUTEZ *TEXT TAJENKY* na číslo +420 777 363 030.

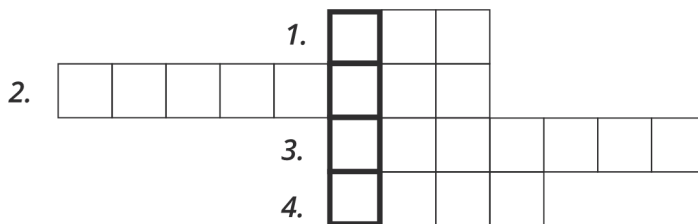
Cena SMS bude účtována dle vašeho tarifu.

Detailní pravidla najdete na www.renofarmy.cz/soutez.

Výherci budou informováni e-mailem nebo SMS zprávou.

Ceny budou k vyzvednutí na určených provozech skupiny RenoFarmy.

1. *Jednoslovné pojmenování pro letní sklizeň.*
2. *Pojmenování samice skotu před prvním otelením.*
3. *Jaký je nejtypičtější zemědělský stroj?*
4. *Název krmné obiloviny.*





RenoFarmy

Neprodávejte půdu
spekulantům a těm,
co na ní nehospodaří.
My vám vždy nabídneme
nejlepší cenu.

Prodej a pronájem půdy

Chcete pro své pozemky smysluplnou péči, která ji zachovává hodnotnou i pro budoucí pokolení? Svěřte své pozemky skupině RenoFarmy. Kdykoli nás kontaktujte e-mailem na adrese **pozemky@renofarmy.cz** nebo telefonicky na **+ 420 778 725 941**.

V případě jakýchkoli dotazů ohledně vaší půdy Vám také velmi rádi poskytneme bezplatné poradenství. Více informací najdete na internetových stránkách **www.renofarmy.cz**.

Kariéra

Máte zájem ve skupině RenoFarmy pracovat? Do našeho týmu hledáme nové zaměstnance různých profesí. Zašlete nám svůj životopis na **info@renofarmy.cz**.

NAŠE FARMY

AGROPRODUKTIVA Děhylov, s.r.o., Zemědělská 184/14, 747 94 Děhylov
Beskyd Agro a.s. Palkovice, č.p. 919, 739 41 Palkovice
Záhoran, a.s., č.p. 50, 753 53 Všechnovice
ZD Bílovec agro a.s., Sokolovská 1086/11, 743 01 Bílovec
ZD Javorník a.s., č.p. 71, 742 74 Tichá
ZD Podhradní Lhota a.s., č.p. 36, 768 71 Podhradní Lhota
ZD "SLEZAN" Klimkovice a.s., Lagnovská 669, 742 83 Klimkovice
ZD Starý Hrozenkov, a.s., č.p. 15, 687 74 Starý Hrozenkov
ZOD Poruba a.s., Záhumenní 2034/103, Poruba, 708 00 Ostrava